

# edi纯化水设备

产品名称	edi纯化水设备
公司名称	上海滨润环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海浦东新区合庆镇跃东路
联系电话	021-58180850 15921850385

## 产品详情

### 纯化水设备的特点

一级RO产水脱盐率97%，产水电导  $12 \mu\text{s/cm}$ 一级反渗透出水不合格时具有声光报警提醒功能

二级RO产水电导  $2 \mu\text{s/cm}$ 、即电阻率  $0.5\text{M} \cdot \text{cm}$

二级反渗透出水不合格时具有自动回流到一级RO进行再处理功能。循环管道内的纯化水压力具有恒定功能，保持循环管道纯化水。流速不低于 $1.4\text{m/S}$ 。(依据OQ运行验证确认，标准范围 $1.4\text{-}2.0\text{m/s}$ )

### 纯化水设备功能简述

#### 1、多介质过滤器

去除水中的悬浮物和杂质，保证出水满足反渗透进水要求。

## 2、活性炭过滤器

去除水中的有机物和余氯，保证出水满足反渗透进水要求。

## 3、水质软化器

由于原水是地下水，它含有各种盐类，这些盐类溶解为阳离子，主要为 $\text{Ca}^{2+}$ 、 $\text{Mg}^{2+}$ 离子，这些离子如果含量较高，在后续反渗透浓水侧会随着浓度的增大，逐渐达到溶度积而结垢，污染膜元件。为了消除或减少这些危害，就要把水垢的硬度成分予以去除，需要进行水的软化处理。

## 4、反渗透系统

### A、5 $\mu\text{m}$ 保安过滤器

截留膜前水中的颗粒、悬浮物，以防止大颗粒物进入反渗透膜。

### B、反渗透清洗系统

此系统由一个清洗药箱、一台清洗泵、一个5  $\mu\text{m}$ 过滤器、一组仪表及连接管件组成，当膜组件受污染时，可以用它进行RO系统的化学清洗。